NOTAS SOBRE *MARIPANUS DECORATUS* GERMAIN, 1898, Y SU PRESENCIA EN LA REPUBLICA ARGENTINA (1)

(Col. Ceramb.)

por

JUAN M. BOSQ

Durante un viaje que hice a la Isla Victoria, Nahuel Huapí, junio-julio del año corriente, mi buen amigo Ing. Demetrio Havrylenko me brindó la oportunidad de examinar dos ejemplares de un longicornio, pertenecientes ambos a su colección y obtenidos por él en la isla mencionada. Son éstos de la especie chilena *Maripanus decoratus* Germain 1898, no señalada aún para la fauna argentina.

Uno de los insectos ha sido capturado directamente, Puerto Anchorena, 5-I-1943, el otro *"ex larva"*, criado de la misma localidad en un gajo de "coihue", *Nothofagus dombeyi* Mirb., que taladraba. Ambos de 18 mm. aproximadamente de largo, corresponden a la descripción original (machos); siendo el primero con el cuerpo, las patas y los primeros artículos de las antenas de un color rojizo, mientras que el segundo lleva estas partes de un castaño algo obscuro, diferencia individual indicada por el autor de la especie. Los dos tienen élitros azul brillante con las manchas blancas características y reflejos verde brillante en las partes humerales, asimismo el escudete cubierto de pelitos cenicientos.

No tenía noticia de que dicho insecto haya sido cazado del lado Este de la cordillera de los Andes, ni lo he visto, bajo ningún concepto, en las colecciones existentes en nuestro país. Se trata de una nueva localidad con indicación de planta huésped.

---

(1) Primera contribución a los *Cerambycidae* neotropicales, presentada como ensayo, que dedico a la memoria del gran maestro y amigo inolvidable, doctor Carlos Bruch, siempre presente entre nosotros y que fué tan bueno conmigo. Agradezco también a la señorita Sara Kahanoff, quien tuvo la gentileza de ilustrar estas notas.

Consultada la literatura correspondiente, llegué a la conclusión de que la especie es muy aparentemente la misma que la considerada como *Chenoderus quadrimaculatus* Germain 1892.

Al regresar de un viaje a regiones cordilleranas de Chile, zona de Chillán, 1892, el entomólogo P. Germain dió una conferencia que se publicó en "Actes de la Société Scientifique du Chili", Procés-verbeaux, Séance Générale du 19 Décembre 1892, (3), y en la cual menciona haber capturado —Termas de Chillán— un lindo longicornio nuevo que se parece a *Chenoderus octomaculatus* Fairm. et Germain 1861, (2) pero más corto y con solamente cuatro manchas blancas; agregando que llevará el nombre de *Chenoderus quadrimaculatus*.

Seis años más tarde, 1898, en su trabajo sobre longicornios de Chile (4), el mismo autor describió el género *Maripanus* Germain, con el genotipo *M. decoratus* Germain (dos ejemplares machos de Chillán).

Chenoderus quadrimaculatus Germain 1892, ha quedado caracterizada, o más bien considerada como tal, a pesar de unas pocas palabras que fueron tomadas como diagnosis: "C'est d'abord un "beau longicorne appartenant au genre *Chenoderus* Fairm. (*Cycno-*"*derus* Blanch. *in* Gay)... L'espèce nouvelle que j'ai rapportée de "mon dernier voyage portera le nom de *C. 4-maculatus*. Elle res-"semble au *C. 8-maculatus;* mais elle est plus courte et n'a que qua-"tre taches blanches. Elle a été trouvée sur la route des Thermes, vo-"lant au crépuscule, à deux kilomètres au dessus du premier pont du "Renegado".

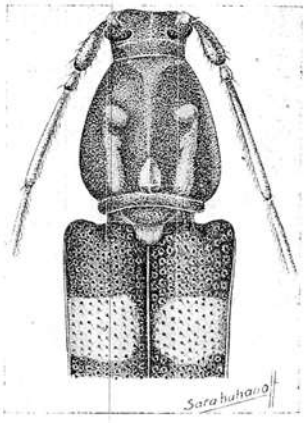
Luego nadie volvió a encontrarla. Porter, en su sinopsis del género *Chenoderus* Fairm. et Germain 1859 (7), la menciona con los caracteres dados por Germain, pero dice que no la ha visto y que debe ser rarísima.

Figura en el catálogo de Aurivillius (con la fecha 1894, error tipográfico), (10).

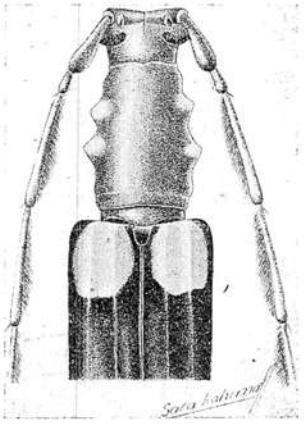
Todo me lleva a pensar que el insecto examinado superficialmente por Germain en 1892, sin obras de entomología a su alcance, fiando sobre todo en su memoria, ha sido indicado por él provisoriamente; se encuentra en su conferencia publicada (3): "... le man-"que absolu d'ouvrages d'entomologie m'empêche de donner aujourd' "hui leurs descriptions; cependant, je ne puis resister au désir d'en "indiquer une ou deux."

El viajero se refiere al material cosechado y es de deducir que, después, 1898 (4), describió su longicornio de Chillán correcta y definitivamente dándole el nombre de *Maripanus decoratus* Germain. Repite para él: "Este insecto imita de un modo notable al *Chenode-*" *rus 8-maculatus* Fairm. et Germain."

Consulté al doctor Emilio Ureta R., del Museo Nacional de Historia Natural de Santiago de Chile, donde se guardan colecciones de Germain. Muy amablemente accedió a mi pedido y encontró tan sólo un ejemplar de 1,7 cm. de largo, que corresponde a *Maripanus decoratus* Germain, pero sin rótulo de nombre y con una etiqueta de localidad: "Pemehue", sin fecha alguna.



Maripanus decoratus Germ.



Chenoderus octomaculatus Fairm. et Germ.

Si bien es cierto que *Maripanus decoratus* Germain 1898 (4), tiene similitud de librea con *Chenoderus octomaculatus* Fairm. et Germain 1861 (2), es decir más o menos rojizo, élitros metálicos pasando al morado y con manchas blanquecinas; es levemente deprimido (una de las razones por las cuales parece más corto), el cuerpo, la cabeza y el protórax con una pubescencia clara y escasa, estos llevan una puntuación gruesa y apretada, los costados del protórax son inermes y tiene encima 5 callos, los 2 anteriores ovalados y transversales, los otros 3 más alargados, brillantes encima, sobre todo, el del medio, los élitros con puntos distantes, cada uno de ellos con una cerdita negra, corta; antenas con pelos ralos en relación con la segunda especie a la cual se compara y que tiene el cuerpo subcilíndrico, no deprimido arriba; la cabeza y el protórax lisos y brillan-

tes, éste bituberculado a los costados; los élitros lisos; las antenas con los primeros artículos guarnecidos de pelos bastante largos y apretados en forma de espesa franja.

Las dimensiones registradas, de 16-18 mm. (14 mm., Porter, 1 ej. macho (5); (17 mm., 1 ej. Museo de Santiago de Chile) de largo, para *Maripanus decoratus* Germain, son de 18 a 22 mm. y también algo menor para *Chenoderus octomaculatus* Fairm. et Germain. El primero es considerado de la tribu *Hesperophanini,* el segundo es un *Compsocerini.*

La especie *Maripanus decoratus* Germain 1898, que pareció escasa a su autor fué descripta sobre dos ejemplares machos provenientes de las selvas subandinas de Chillán (4); Porter (9), repite su poca frecuencia, habiendo obtenido 6 ejemplares, de los cuales 3 hembras.

Las localidades reunidas para Chile, son:

Chillán; Germain (4).

Curacautín; Porter (5).

Prov. de Talca; Porter (6).

Curacautín, Talca, Temuco, Antuco, Chillán (Termas); Porter (9).

Chile; Aurivillius (10).

Pemehue; (Colección Germain, Museo de Santiago de Chile).

Victoria, otoño 1900, Ex col. Porter: Temuco. Ex col. Edwyn P. Reed (mi colección).

Agregamos ahora para la República Argentina:

Isla Victoria, Puerto Anchorena, Nahuel Huapi; Havrylenko, *leg.*

Volviendo a la especie del año 1892, hay a mi juicio, razones suficientes para interpretar que, los caracteres atribuídos a ella para establecerla, unas pocas palabras, no pasan de una simple conversación de Germain, un parecer momentáneo sin examen profundo, ni otras bases que recuerdos, a todo lo cual ni él mismo ha dado importancia. Dichos caracteres fueron consignados luego por mera coincidencia.

Tengo la convicción de que, *Chenoderus quadrimaculatus* Germain, 1892, no existe a pesar de figurar en la literatura entomológica autorizada: Aurivillius, 1912 (10); Porter, 1930 (7); sería entonces "*nomen nudum*", debiéndose considerar sólo *Maripanus decoratus* Germain, 1898, para el longicornio de Chile y del Nahuel Huapi.

SUMMARY

The chilean longicorn *Maripanus decoratus*, Germain, 1898, is recorded for the first time in Argentina from Isla Victoria, Nahuel Huapi. *Chenoderus quadrimaculatus*, Germain, 1892, another chilean species, is considered *"nomen nudum"*.

BIBLIOGRAFIA

(1).—1859, FAIRMAIRE et GERMAIN, Révision des Coléoptères du Chili, (Suite). Cérambycides, (Ann. Soc. Ent. France -pp. 531-532).

(2).—1861, FAIRMAIRE et GERMAIN, Révision des Coléoptères du Chili, Premier Supplément aux Cérambycides, (Ann. Soc. Ent. France - pp. 107-108).

(3).—1892, GERMAIN, Une excursion entomologique dans la Cordillère de Chillain, (Act. Soc. Scient. du Chili, II, p. CLXVI).

(4).—1898, GERMAIN, Los Longicornios chilenos. Apuntes Entomológicos. (An. Univ. Chile, t. C, pp. 653-658, Lám. II, figs. 5 a y 5 b. Separata, pp. 36-41).

(5).—1918, PORTER, Artrópodos de Curacautín y Lonquimay. (Rev. Chil. Hist. Nat., XXII, p. 181).

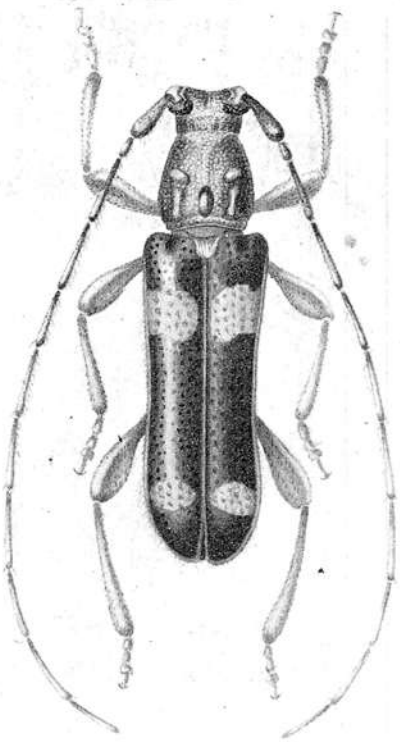
(6).—1925, PORTER, Notas breves sobre Longicornios chilenos. Nuevas localidades para algunas especies. (Rev. Chil. Hist. Nat., XXIX. p. 184).

(7).—1930, PORTER, El Género *Chenoderus* F. et G. (Rev. Chil. Hist. Nat., XXXIV, pp. 333, 334 y 336).

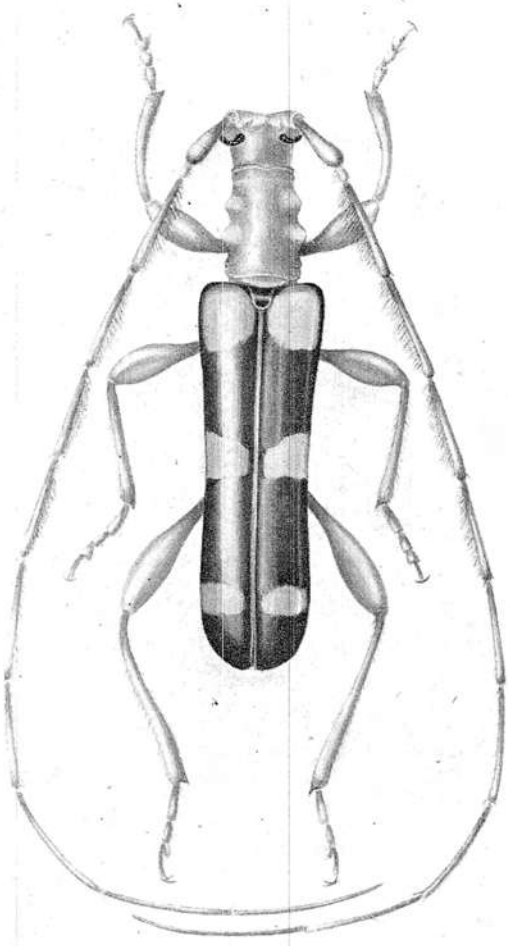
(8).—1931, PORTER, Nuevas localidades para tres insectos chilenos. (Rev. Chil. Hist. Nat., XXXV, p. 100).

(9).—1932, PORTER, Géneros monotípicos de Longicornios chilenos, II. Género *Maripanus* Germain. (Rev. Chil. Hist. Nat., XXXVI, pp. 33-35, fig. 8, piezas bucales).

(10).—1912, AURIVILLIUS, Coleopterorum Catalogus, in Junk, *Cerambycidae*, Pars 39, p. 72 y p. 335).



Maripanus decoratus Germain



Chenoderus octomaculatus Fairm. et Germain